



REGULADOR R6

ACCIÓN DIRECTA PE GN



REF. 410901

Características:

Fabricado bajo norma: NTC-3727.

Regulador de primera etapa utilizado en el manejo de Gas Natural (G.N) para redes de tipo residencial.

Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

Temperatura de operación: Mínima 0 °C. Máxima 51,5 °C

Sistema de seguridad:
Válvula de Alivio y Desempeño del venteo.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 60 unidades.

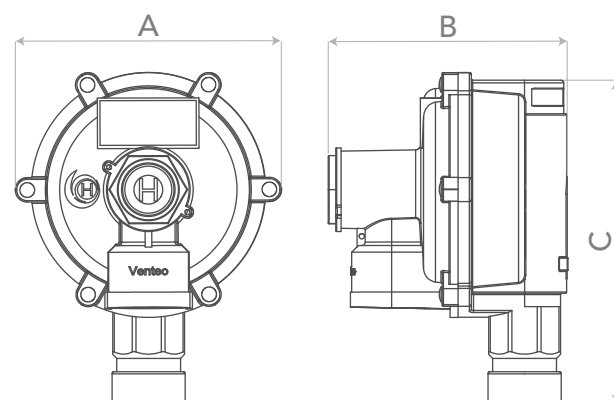


Garantía de 3 años.

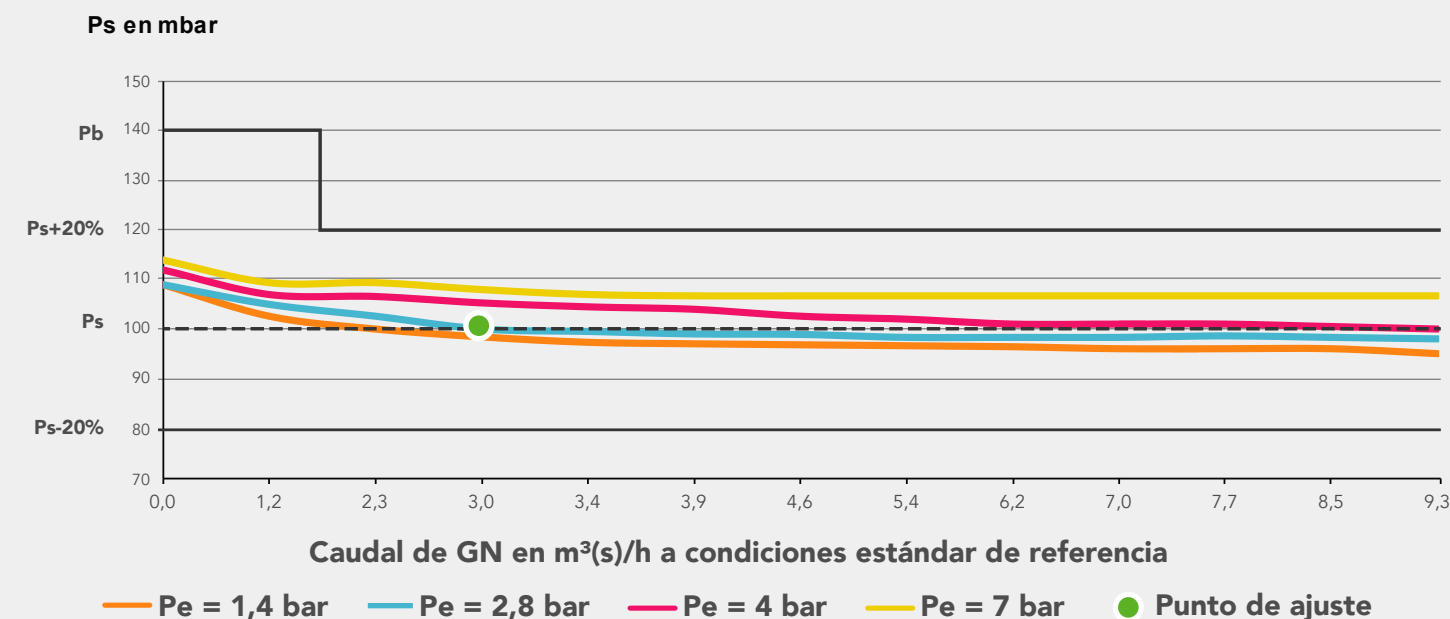


DIMENSIONES EN mm

A 100 B 90 C 125



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
Máxima 7,00 bar (101,5 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,8 bar (40,6 psi)
Presión de salida 100 mbar (40 "c.a.)
Caudal GN 102.413,5 BTU/h GN
2,9 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 140 mbar (56 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 80 mbar
Máxima 120 mbar

Válvula de Alivio:

Apertura < 300 mbar (120 "c.a.)
Reasentamiento > 170 mbar (68 "c.a.)

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

Desempeño del venteo en caso de fallo de cualquier elemento individual: < 16,0 psi

Orificio de entrada: 3,5±0,5 mm

Caudales GN:

Con Pe mín.:
Caudal Ref. Máx. 9,28 m³/h GN
Capacidad calorífica 327.723,2 BTU/h GN

Con Pe de ajuste:
Caudal Nominal 9,28 m³/h GN
Capacidad calorífica 327.723,2 BTU/h GN

Con Pe máx.:
Caudal Ref. Mín. 1,20 m³/h GN
Capacidad calorífica 42.378 BTU/h GN

CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h